tv



PHILIPS

帮助?

如果有问题未包括在此使用说明书上，或"提示"不能解决您的电视机故障问题，您可以联系当地的飞利浦顾客服务中心。请参阅所附的全球保用册子。在您拨通飞利浦服务热线之前，请看清电视机背部或是包装上的型号和生产序号。

型号:　34PT9421 / 93

生产序号:……

由于产品性能不断改进，该使用手册如有更改，恕不通知。

使用寿命期满后的处理原则

飞利浦公司在生产过程中注重环境的保护。您所拥有的新电视机中包含多种可以重新利用的材料。当电视机达到其使用寿命后，有专门的公司可以帮助处理废弃不用的电视机，集中可重新利用的材料，最大程度地减少弃置的数量。

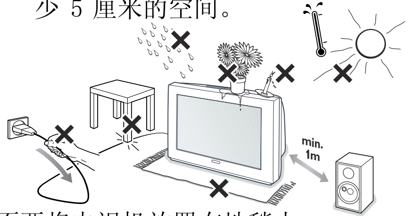
您的电视机内置（少许）微量汞，请确保根据当地规定处理您废弃不用的电视机。

目录

中文

准备工作

❶ 将电视机放置在一个　坚固平稳的位置。为确保通风，在电视机周围留出至少 5 厘米的空间。



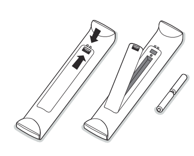
不要将电视机放置在地毯上。

为防止危险情况的发生，不要将任何物品放置在电视机上。不要把电视机放置在任何辐射源或其他热源，也不要暴露在雨中或水中。把您的手机放置在安全的地方以免对画面与声音造成干扰。

❷ 把天线插座插入电视机背部的天线插槽 ᅲ，使用随机提供的干扰抑制天线可调节到最佳画面质量。

❸ **遥控器**：移去电池盒仓盖的盖子。

将随机提供的 2 节电池插入(R6-1，5V)。



随机提供的电池不含重金属汞和镉。在许多国家，废弃不用的电池可能不能与您的家庭废弃物一起丢弃。请根据当地有关规定处理废弃不用的电池。

注意：该遥控器对使用 RC6 信号标准的电视机与其它设备起作用。

❹ 把随机提供的电源线插入电视机底部的电源插口和电源电压为 220-240 伏的墙上插口。如果电源线(AC)受到损坏，　有可能引起火灾或电击，为防止其受到损坏，不要把电视机放置在电源线上。

❺ **接通电视的电源**：按电视机前方的电源按钮 ⏻ 。

电视机前面的指示灯显绿，屏幕出现。

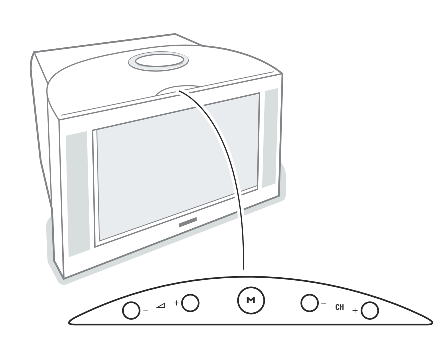
如果电视机前面的指示灯显红，按遥控器上的－P+键。

每次您按遥控器上的按键绿灯闪烁。

*当您第一次开启您的电视机，**语言**菜单自动显示在屏幕上。隔一段时间，说明会以不同的语言显示。*

*选择您喜好的语言，按遥控器上的 **OK** 键。*

电视机顶部键



如果您的遥控器丢失或损坏，您仍然可以通过电视接收盒前方键来更改一些基本的设置。

按：

• ⊿ **-**或是+键来调节音量;

• **CH－或是＋**键来浏览并选择已储存的电视频道或信号源。

• **M** 键启动主菜单。

使用：

• ⊿ －与＋键以水平轴方向选择菜单项。

• **CH**－与＋键以垂直轴方向选择子菜单项。

注意:

*－有时不是所有的菜单项都可在屏幕上显示。按**CH-**键显示所有菜单项。*

*－只有**退出**能使您退出菜单。选择**退出项**然后按下 **M** 键。*

注意:大多数的按键只要按一次就能启用功能。按第二次就会停止该功能。
当一个按键有多种选项时，它就会显示一个小列表。重复按键选择列表上的下一个选项。列表会在 6 秒钟以后自动移开或按 ***OK*** *键使之立即移开。*

VCR DVD SAT AMP CD
请看“音频视频设备键”，第 22 页。

选择外设
请参阅第 22 页。

● ◀◀ ■ ▶ ▶▶
视频设备键，请参阅第 22 页。

时间显示
时间会显示在屏幕上。

环绕声模式
连续按键选择某一环绕声模式：立体声，杜比 **3** 立体声，**3D** 环绕声，剧院或是杜比定向逻辑。

无功能

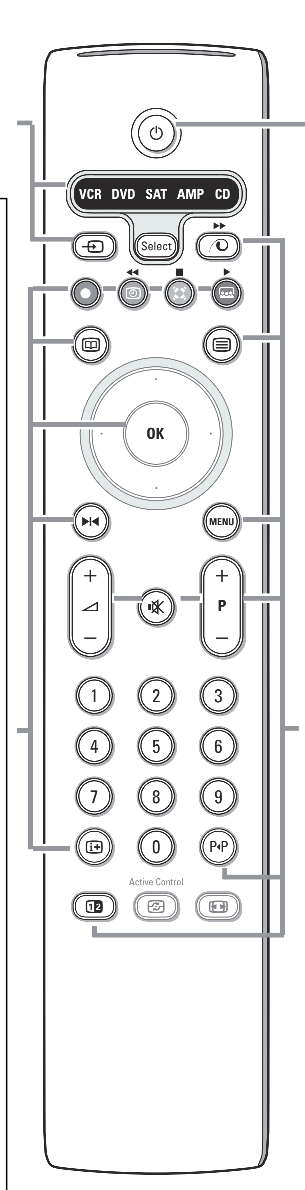
无功能

OK 按此键
- 在菜单中启动您的选择。
- 显示频道目录。

定格
启动/取消定格画面，暂停某一图文电视页面（请参阅第 16 页）。

屏幕信息
按此可显示(有显示时,)已选的频道,节目,信号强度等信息.

菜单信息
当屏幕上显示菜单，按 键可显示所选菜单项的内容。



暂停
按键接通电视机电源或断开电源。
当电视机处于关闭状态，电视机上的红色指示灯亮起。

Pixel Plus2 演示开启/关闭
在屏幕右半部分 Pixel Plus2 与数码自然运动功能开启。

图文电视 开启/关闭，请参阅第 15 页

菜单 主菜单开启/关闭请参阅第 5 页

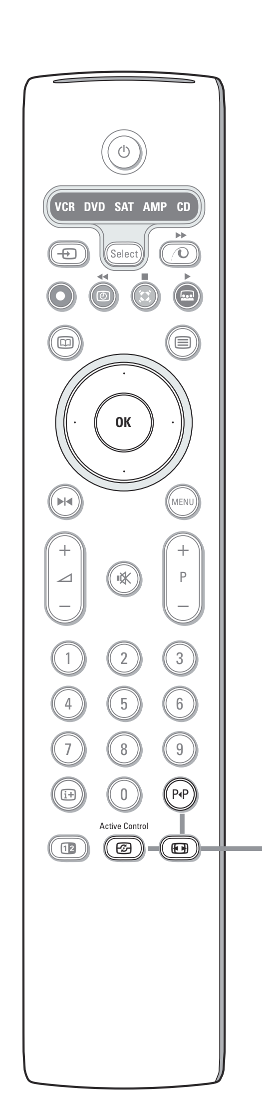
⊿ 调节音量。

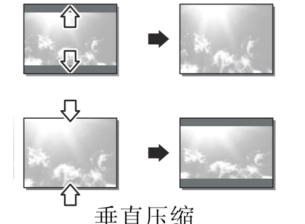
中断声音或恢复。

P 频道选择
浏览已储存的电视频道和信号源。使用－**P**＋键只能选择储存在喜好目录中的频道。

0/9 数字键
选择一个电视频道。
对于一个两位数字的频道号码，在 2 秒内键入第二个数字。要想立即转换到一个选定的一位数字的电视频道，请把该数字键多按一会。

双视窗/画中画/多画面
请参阅第 14 页。





动态监控

动态监控是一种预先激活的和自动的系统。
电视机会连续地测量和修正所有的输入信号以提供可能获得的最佳图像。借助于能测量房间光线状况的环境光传感器，系统可将对比度、动态对比度、亮度和色度等图像设置值进行自动调节。该光传感器在动态监控功能被切换到中等或最大数值时会激活。重复按键可选取活性控制数值为关、最小、中等(推荐)或最大。
关 自动控制锐度和动态对比度。
最小 自动控制锐度动态对比度和降噪功能。
中等 自动控制锐度动态对比度降噪和色度。
最大 自动控制锐度动态对比度降噪、色度和对比度。

按右光标键来选取 **INFO+**。
会出现动态监控演示菜单。
图像设置值会连续和自动地进行适应。
不能选择菜单项。
滑标将移动,显示电视正在如何调节当前的图像。
没有一个滑标是用户可控制的。按 **OK** 键来关掉演示。

P◂P 灵智频道搜寻

使用该键可便捷地启动2至9个不同的电视频道或是信源。在菜单系统中，您可设置灵智频道搜寻 2 至 9 个节目。如果是 2 个频道搜寻，按该键选择先前观看的频道或是信源，如果是 9 个频道搜寻，在频道目录中进行浏览。
如果是 9 个频道搜寻，在屏幕右侧会出现频道目录。最近观看过的节目会显示在屏幕顶部。箭头停留在当前观看过的频道号码。
按 P◂P 键切换至目录中的下一频道或是按光标上移/下移键立即选择目录中的喜好电视频道。
添加某一新频道或是信源：调谐到您希望添加的频道或是信源。
按 P◂P 键，按光标右移键添加。
如果目录中已有 9 个频道/信源，在目录底部的频道或是信源会被删除。
删除某一新频道或是信源：选择您希望删除的频道号码。
按 P◂P 键，按光标右移键删除。
按 **OK** 键或是等待一段时间灵智频道搜寻显示自动退出。

画面格式

重复按此键选择另外一种画面格式：自动格式，4:3，或是垂直压缩。
自动格式将画面尽可能充满整个屏幕。
垂直压缩将画面压缩至宽屏幕画面格式。

菜单的使用



选择调整值的方向键

OK 键以开启所选操作

返回或在主菜单打开/关闭状态间切换

按 [i+] 键了解所选菜单项的信息。

❶ 按遥控器上的 **MENU** 键启动主菜单。任何时候您都能通过再次按 **MENU** 键来退出菜单。

注意：如果您的遥控器丢失或是损坏，您仍可使用电视机顶部键。请参阅第 2 页。

画面　声音　功能

电视
设定
演示
设置

❷ 使用光标上移/下移键选择**电视,设定，演示**或**设置**菜单。

使用光标左移/右移键选择**画面**，**声音**，**功能**。

注意: 有时并不是所有的菜单项都能在屏幕上看得到(由一串蓝色的球来显示)。 使用光标下移键或光标右移键来显示所有菜单项。

❸ 使用光标左移/右移键选择菜单项。

❹ 再次使用光标上移/下移键选择您想要选择或调整的控制。

注意：暂时不可使用的或不相关的菜单项会以较淡的灰颜色显示并不能选择。

设置

设置菜单包括以下几条：

设置：语言　自动设置　人工设置　命名　顺序重排　喜好频道

选择菜单的语言

设置
语言
英语
….
….

❶ 按遥控器上的 **MENU** 键。

❷ 使用光标下移键选择**设置**。

❸ 使用光标右移键选择**语言**。

遵循屏幕上的说明。

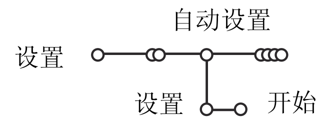
❹ 使用光标上移/下移键选择您喜好的语言，并按 **OK** 键确定您的选择。

❺ 继续选择**设置**菜单。

储存电视频道

在语言正确设定后，您现在可以用两种不同方式来搜索和储存电视频道：使用自动设置或人工设置(依次调谐频道)。
用光标右移键确定您的选择。

自动设置



❶ 在**设置菜单**中选择自动设置。
注释：为使自动编排频道，所有频道必须解开锁定。如有要求，输入密码解锁所有频道。(请参阅电视，功能菜单，儿童锁，第 13 页。)

❷ 按光标下移键。
出现自动编排频道选项标签**开始**。

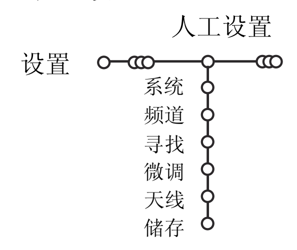
❸ 按光标右移键。

❹ 出现信息**搜索**并显示自动编排频道过程。
当自动设置完成时，箭头又转到**设置**上来。

系统自动将电视频道传送的所有频道编号添加到频道目录中。

注意：频道号码和名称总是以拉丁字符书写，即使已经选择使用其他字符的语言也是如此。

人工设置



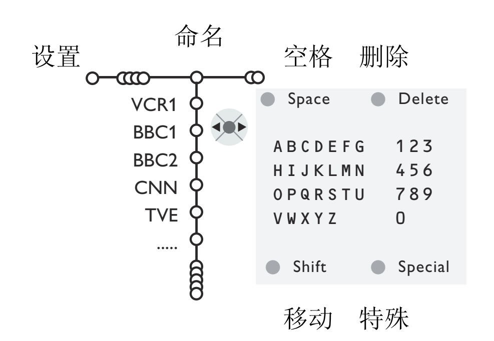
电视频道的搜寻和储存是按每个频道逐一进行的。您必须执行**人工设置**菜单中的**每个步骤**。

❶ 在设置菜单中选择**人工设置。**

❷ 按光标下移键。
遵循屏幕上的说明。
注意： 搜寻或直接选择电视频道。
如果您知道频率，C-或 S-频道序号，直接用 0 到9 数字输入频率或频道序号的2 —3 个数字(比如:048)。

在您储存已选电视频道后，继续搜寻另一个电视频道。

命名



您可以给记忆器中已储存的电视频道更改名称或是给还没命名的电视频道或外部设备命名。0 至 99 的频道名称中字符或数字可多达 5 个。

❶ 在设置菜单中选择**命名**，然后按光标下移键。

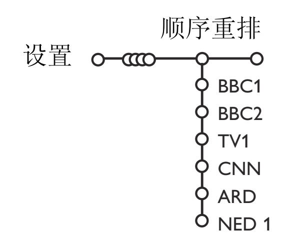
❷ 选择频道号码。
注意：按光标上移/下移键快速浏览频道目录。

❸ 按光标右移键。
屏幕上出现一个键盘。只显示欧文字符。
按光标右移键进入键盘。
按光标上移/下移，左移 / 右移键选择第一个字符并按 **OK** 键。重复操作键入您想要的每个字符。
选择**空格**以键入一个空格；选择**删除**以消除已键入名称的高显亮字符；选择**移动**以显示键盘上的大或小写字母字符；选择**特殊**以显示键盘上的特殊字符。按下 **OK** 确定。

❹ 当您完成命名时请重复按光标左移键。

❺ 选择另外一个频道编号然后重复步骤❸和步骤❹。

频道目录顺序重排

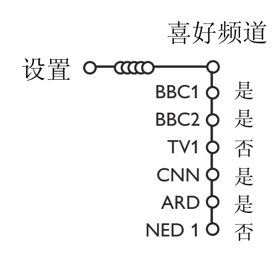


您可以更改已储存的电视频道的顺序。

❶ 选择设置菜单中的**顺序重排。**

❷ 遵循屏幕上的说明。

喜好频道选择

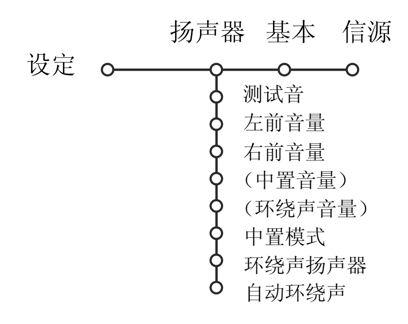


❶ 选择设置菜单中的**喜好频道**。

❷ 使用光标上移/下移键选择您的频道号码。

❸ 使用光标右移键选择 **Yes**(是)或 **No**(否)。

❹ 重复步骤 ❷ 和步骤 ❸ 对每个您喜好的电视频道或外部频道，或对您不喜好的电视频道或外部频道进行设置。



设定菜单中包含控制电视功能，特性，服务和您可以连接的外设设备设定值的项目。

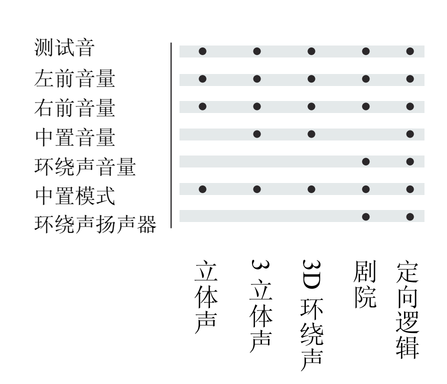
扬声器菜单显示与扬声器相关的控制项。

基本菜单允许您更改那些典型的且只需偶尔更改的设定值。

信源菜单允许您选择一个信源与/或是命名每一输入的信源。

扬声器

可选扬声器菜单项



	立体声	3 立体声	3D 环绕声	剧院	定向逻辑
测试音	●	●	●	●	●
左前音量	●	●	●	●	●
右前音量	●	●	●	●	●
中置音量		●	●		●
环绕声音量				●	●
中置模式	●	●	●	●	●
环绕声扬声器				●	●

要获得杜比环绕声的完全效果，您必须正确使用，设置扬声器：

通过电视与其内置右前，中置与左置扬声器与 2 个后环绕声功放连接到电视机的后面；

- 通过电视与其内置右前音，中置与左扬声器与 2 个后环绕声功放连接到电视机的后面。
- 或是通过变量标出连接器与某一外部杜比功放。请参阅外部扬声器/功放，第 21 页。

选择许多扬声器菜单控制项设定电视机扬声器系统设置项，提供杜比音频回放。每一音量控制可调节与测试音级别相对应。根据选择的输出模式与环绕声模式（请参阅主菜单，电视，环绕声，声音模式，第 12 页），某些菜单项可能以灰色显示，不能被选择。

测试音与音量控制

测试音菜单项能使您加强扬声器响度，调节某一扬声器的级别使其在响度方面达到平衡。启动的扬声器在屏幕图表中显亮。

❶ 使用光标下移键选择**测试音**。

❷ 按光标右移键选择**开启**或是**关闭**。

❸当选择**开启**项时，测试音控制项产生声音测试信号，以顺时针方向在各个启动的扬声器中循环，与可调节的音量控制共同起作用。

一旦开启，测试音会在左置，中置，右置与双后置环绕声扬声器中循环。（如果有）。

❹按光标上移/下移键选择喜好的扬声器调整音量级别。

❺按光标左移/右移键调整音量级别。

❻继续选择另外的扬声器进行调整。

❼当扬声器调整结束后，关闭控制项，按光标上移键返回测试音菜单项。

中置模式

请参阅连接外部设备，外部扬声器，功放，第 21 页。

如果没有连接配有前置扬声器的外部功放，无需更改预设的工厂设定**中置模式否**。如果连接配有前置扬声器的外部功放，选择**中置模式是**。

在该设定项中，所有 3 个内置电视扬声器（左置，中置，与右置）设置为环绕声模式中的中置频道。

环绕声扬声器

请参阅连接外部设备，外部扬声器，功放，第 21 页。如果没有连接环绕声扬声器，无需更改预设的工厂设定**否**。如果连接环绕声扬声器，选择**是**。

如果选择关闭项，杜比定向逻辑与音乐厅不起作用

自动环绕声

有时播放器传送环绕声编码的节目的特殊信号。

当**自动环绕声**为**开启**，电视自动切换为最佳的环绕声模式。

当然您也可以更换该设定。

基本

基本

设定

- 菜单背景
- 灵智频道搜寻
- PIP 格式
- 工厂设定
- 倾斜度调节
- OSD
- 频道标题
- 图文电视 2.5
- 设定 /更换密码
- 色彩
- PLL

基本菜单允许您更改各种设置，这些设置被认为不像绝大多数其他设置一样经常被调整。

按遥控器上的 [i+] 键可获得已选菜单项的信息。

PIP 格式

该菜单能使您选择喜好的格式，您可开启或是关闭 [12] 键显示格式。

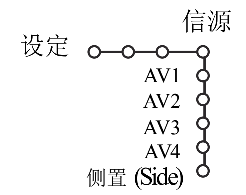
❶使用光标下移键选择 **PIP 格式**。

❷按光标右移键。

❸使用光标下移键选择**双视窗，画中画，画中画 3,** 或是**画中画 6**，使用遥控器上的 [12] 键启动双视窗模式，当

- **双视窗**模式被选中后，电视会将屏幕平分为两个相同尺寸的屏幕。
- **画中画**模式被选中后，电视会显示全屏幕的画面，同时在屏幕顶部显示画中画视频窗口。
- **画中画 3** 或是**画中画 6** 模式被选中后，电视会显示主屏幕，同时显示 3 个或是 6 个画中画屏幕。请参阅第 **14** 页。

信源

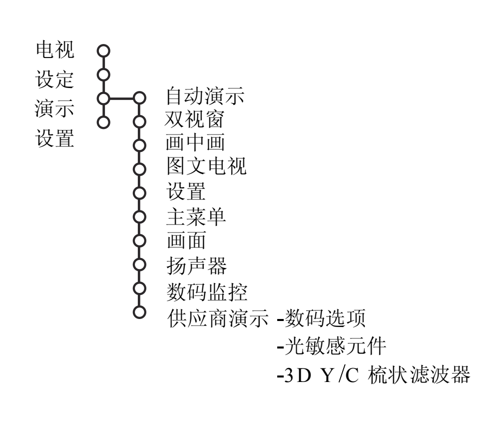


此菜单允许您显示您所连接在某一外部输入端子上的外部设备。

❶ 按光标右移键选择**信源**。
❷ 使用光标下移键选择某一外设。
❸ 按光标右移键进入连接到已选输入端的外设目录。
❹ 使用光标上移/下移键选择外部设备。

一旦您选择好信源类型，比如 **VCR**，当您的遥控器处于 **VCR** 模式时，或是当您按下遥控器上的⊕键时，AV 输入端会自动被选中。请参阅第 22 页。

演示



演示菜单允许您单独或以连续循环的方式演示电视机的功能。

❶ 使用光标下移键选择主菜单中的**演示**。
❷ 使用光标右移键选择**自动演示**或是某一功能项。按遥控器上的 **OK** 键。

如果您选择**自动演示**，它会自动以循环方式显示电视机的功能。
按某一光标键能终止自动演示。
如果已选择众多功能中的一个，演示功能只运行一次， 而演示菜单会再次出现。

选择供应商演示

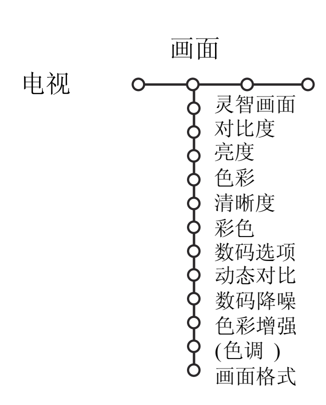
选择**数码选项**，**光敏感元件**，**3D Y/C 梳状滤波器开启**或是**关闭**观察不同的画面质量。
在供应商演示模式中，您可使用－P+键更换频道调整音量。

注意：供应商演示不是自动演示系统的一部分，只能单独启动。

按下遥控器上的 **MENU** 键以打开主菜单。

按下遥控器上的[i+]键，可获取已选菜单项的信息。

画面



❶ 按光标右移键选择**画面**。
❷ 通过光标上移/下移键选择画面菜单上的菜单项。
❸ 通过光标左移/右移键调整设定或通过光标右移键键入子菜单目录。通过光标上移/下移键选择一个子菜单项。

注意：调整画面设定之前去除菜单背景。请看选择电视设定，基本，第9页。

灵智画面

选择**灵智画面**显示预设的画面设置目录，每项都对应具体的工厂设定。
个人是指在画面菜单中的画面个人喜好设置。
*注意：飞利浦电视机出厂设置为在亮度高，使用荧光灯的店铺环境为效果最佳。飞利浦建议您浏览不同的**灵智画面**找到最适合您自身观赏条件的模式。绝大多数用户认为**自然**项是最佳的选项。如果RF/AV信号不佳，请选择**柔和**项。*

PAL信号下的数码选项

Pixel Plus 2逐点晶晰是最理想的设置，水平清晰度会加倍，线条数会增加33%。
如果有光圈效应出现，给您造成不便，您可以考虑选择Movie Plus 设置。根据您的个人喜好，选择100Hz数码扫描。

- **100Hz数码扫描**＝100Hz＋数码扫描（减少场闪烁与线条闪烁），且无需运动补偿。
- Pixel Plus 2＝根据常规输入信号使电视产生高清晰度画面效果。
加上数码自然运动，线条数增加，每一线条的象素数加倍。Pixel Plus 2增强常规播放信号与DVD或是数码电视输入，带来无与伦比的清晰度与深度，接近高清晰效果，细节更自然。

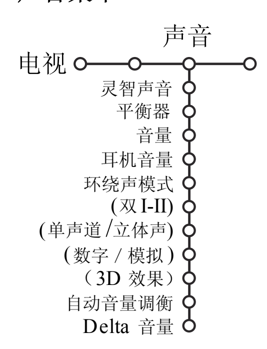
NTSC信号的数码选项

- **逐行扫描＝线条数加倍，消除线条闪烁。**
- Movie Plus
- Pixel Plus 2

注意：
-当选择多画面，图文电视（除非启动字幕）或是图文电视双视窗，Pixel Plus 2不启动。
-如果已选择Pixel Plus 2，屏幕菜单的大小减小。这是正常现象。
-如果已选择Pixel Plus 2，电视机上方的荧光灯可能会对电视画面造成干扰。

对比度，亮度，色彩，清晰度，色彩，数码选项与动态对比的调整值会自动储存。
在基本，设定菜单中选择**工厂设定**，恢复预置的工厂设定，请参阅第9页。

声音菜单



❶ 按光标右移键选择**声音**。

❷ 通过光标上移/下移键在**声音**菜单中选择菜单项，并通过光标左移/右移键调整设定。记住，当条纹范围居中时，控制设定值处于正常中距离水平。

灵智声音

选择**灵智声音**以显示预定义的声音设定目录，每都与高音部和低音部特定的厂方设置相对应。

个人是指声音菜单中的声音个人喜好设定。

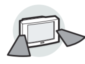
注意：

- *双 **I-II** 只适用于双声传送。*
- *单声道/立体声只有在模拟立体传送的情况下才能得到选择。*
- *数字/模拟只在数字传送下适用。*
- *如果连接耳机，不能对环绕声模式进行调整。*

环绕声模式

根据正在播放的声音选择某一环绕声模式。

立体声



该模式只生产左右前置声音信号。

如果您正在接收的节目是以立体声或是丽音立体声信号广播传送的，您只能听到立体声声音。

杜比 3 立体声

（*与杜比环绕声播放配合效果最佳*）

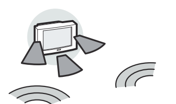


声音信号分配给前置左、右扬声器与中置电视扬声器。

后置扬声器不生成任何信号。

3D 环绕声

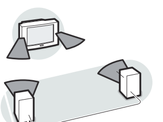
（*与杜比环绕声播放配合效果最佳*）



3D 环绕声功能使您感受到“杜比定向逻辑环绕声”的效果，无需连接或启用后置扬声器。后置扬声器的图示由))) (((符号代替。

使用光标左移/右移键选择3D 效果的能级。

剧院



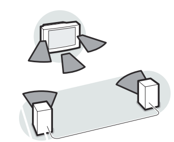
一种特别的声音信号被分配给后置扬声器，从后部生成一种剧院式的效果。

中置扬声器不生成任何信号。

当您希望为没有杜比环绕声编码或单声道声音的播放添加环绕声时，建议请使用此模式。

定向逻辑

（*与杜比环绕声播放配合*）



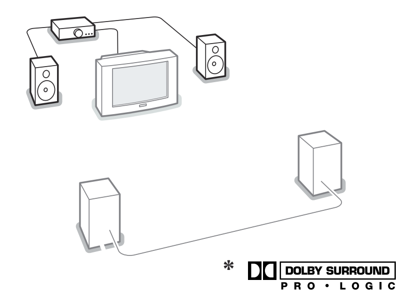
除了左右内置扬声器以外，中置和后置环绕声扬声器重新产生杜比定向逻辑环绕声。

该声音总是与标有 DD 杜比环绕声的电影或节目一起呈现。特别推荐将此模式用于此类节目或电影。在一些DVD 磁迹中也有杜比定向逻辑信号。

注意：正常的立体声播放不是一直编码为产生后置环绕声的。

如果环绕声扬声器在设定，扬声器菜单，第 8 页，中设定为是，而且连接后置扬声器，那么只产生定向逻辑与剧院声音效果。

连接两个附加的前置扬声器



* DOLBY SURROUND PRO · LOGIC

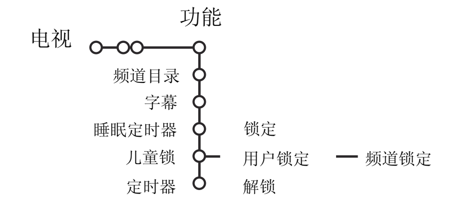
为增强您电视机的声音重放效果，您可以通过一个外置功放连接两个附加的前置扬声器。请参阅第 21 页中的连接外设，连接外部扬声器/功放。

在环绕声模式中，**＋外部功放**被加入以指示您应该接通功放，因为在这些模式中，电视内置扬声器只生产中置声音。重低音音箱为静音。

注意：如果连接并选择了附加前置扬声器，则所有的电视内部扬声器在定向逻辑、杜比 3 立体声和 3D 环绕声模式中生产的都是中置音。

杜比，定向逻辑与双 D 符号 DD 是杜比实验室专利授权公司的商标。
本机是取得杜比公司的专利授权下制造的。

功能菜单



❶ 按光标右移键选择**功能**项。
❷ 通过光标上移 / 下移键选择菜单项并使用光标左移/右移键调整设定值。

使用屏幕菜单信息 [i+] 键可取得更多有关菜单项的信息。

频道目录

按下 **OK** 键切换到所选的电视频道或外部信号。

选择字幕

每个电视频道必须存储字幕页面：
启动图文电视，通过图文电视索引选择适当的字幕页面。关闭图文电视。
如果字幕在传送中，**字幕打开**会在所选的电视频道上自动显示字幕。有一个标志会说明该模式在启用。
当您只想在声音静音时才自动显示字幕时，请通过遥控器上的 🔇 键选择**静音时打开**。

儿童锁

❶ 选择**儿童锁**。
❷ 按光标右移键进入儿童锁菜单。您被要求键入您的密码。

注意：每次您进入儿童锁菜单时，您必须重新键入您的密码。

重要事项：如果您忘记了您的密码！

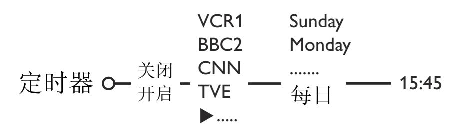
- ***使用光标下移键选择取消。***
- ***在设定菜单中选择设定/更换密码，请参阅基本菜单，设定/更改密码，第 9 页。***
- ***按 OK。***
- ***按光标右移键键入缺省密码 8-8-8-8。***
- ***再次按光标键，键入新的 4 位数个人密码。原先的密码被删除，新的密码被储存。***

❸ 选择儿童锁菜单中的一个菜单项：

- 如果您想锁定所有频道和外部信源，选择**锁定**。
- **用户锁定**并按光标右移键。
  选择：
  －**频道锁定**，如果您想锁定某一特定的电视频道或是外部设备。
- **解锁**，解除所有被锁定的频道。

定时器

❶ 使用光标下移键选择**定时器**。



❷ 使用光标右移键选择 **ON**。
❸ 再次按光标右移键进入频道目录。
❹ 在选定的日期和时间选择您想要切换到的电视频道或外部信源。
❺ 再次按光标右移键选择一周内的一天或选择**每日**。
选择**每日**设置定时器在已选的电视频道或是信源为每日运行。
❻ 再次按光标右移键键入时间。
❼ 使用数字键或光标上移 / 下移/左移/右移键键入时间。
❽ 并按 **OK** 键启动。
❾ 按下 **MENU** 键关闭菜单。
注意：按下 i+ 键检查定时器设定。

双视窗/画中画/多画面

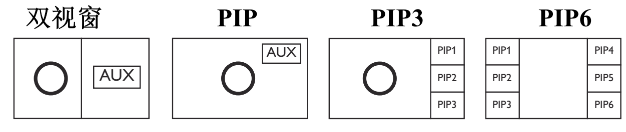


按 12 键根据基本菜单中的 PIP 格式目录所选格式，开启**双视窗**，**PIP**，或是某一 PIP 模式。请参阅第 9 页的设定，基本菜单。

再次按 12 键，有一条黄色边线的屏幕会变成全屏幕画面。
注意：
－连续按 12 键，您可浏览不同的格式（双视窗，PIP，PIP 3, 或是 PIP 6），在每一秒后，显示新的格式，在暂停电视后，您可使用在基本菜单，设定项中设定的喜好项。
－在双视窗/PIP 屏幕中，无法显示 HD 信源。
－在选择双视窗模式下，可支持两个画面格式：全屏幕或是 4:3 信箱画面格式（垂直压缩）。
－右屏幕或是 PIP 的音频可通过耳机收听。

显示选项

双视窗	**PIP**	**PIP3**	**PIP6**



- 按光标右移键使右屏幕显亮。
- 按光标下移键使单独的 PIP 屏幕显亮。
- 按光标右移键进入 Multipip 屏幕,然后使用光标键在各 PIP 屏幕中浏览，显亮某一 PIP 屏幕。

在左屏幕，右屏幕，PIP 屏幕或是 Multipip 屏幕中更换电视屏幕或是外部信源。

- 按-P＋键或是 P◂P 键或是数字键在显亮的屏幕中更换电视频道或是外部信源。

浏览 PIP 3 或是 PIP 6

浏览最低级别的 **PIP**，按光标下移键显示一系列 **PIP** 屏幕。

定义 PIP 屏幕的位置与大小

❶ 选择有一个 PIP 屏幕的双视窗模式。

❷ 按光标下移键显亮 PIP 屏幕。PIP 菜单会出现在屏幕上，您可定义 PIP 屏幕的位置与大小。

*注意：当 **PIP** 菜单自动退出时，按 OK 键可使菜单重新显示。*

❸ 再次按光标下移键，选择**位置**或是**尺寸**。

❹ 按 **OK** 键或是光标右移键启动。

❺ 使用光标键定义 **PIP** 屏幕的位置，使用光标左移/右移键定义 **PIP** 屏幕的大小。

❻ 按 **OK** 键，**PIP** 菜单重新显示。

❼ 按光标上移键选中菜单顶部项，使主屏幕再次显亮。

❽ 按 **OK** 键关闭菜单或是等待菜单自动退出。

屏幕显示信息

当您切换频道时当前屏幕的信息会显亮。

图文电视 （只支持英文图文电视）

大多数的电视频道通过图文电视播放信息。本机设置 1200 个记忆页面，可存储绝大多数已播放过的图文电视页面和其副页，使用户减少等待时间。每一图文电视页面改变后，该记忆页面将被及时更新。所有页面下载需要一段时间。

根据电视频道的不同，图文电视以不同的系统传送。在图文页面底线的颜色将与您遥控器的彩色键相对应。

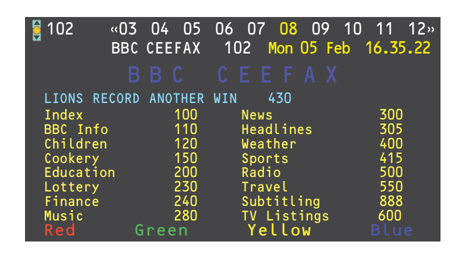


打开和关闭图文电视

按 ⊟ 打开或是关闭图文电视。

主索引页面显示在屏幕上。

在屏幕顶部显示信息，在屏幕底部显示一条选择线，在屏幕左上方显示箭头。



选择一个图文电视页面

使用数字键

通过数字键键入喜好的页面号码。

当页面号码储存在记忆中，页面计数器能马上找到页面或是页面马上出现。

当您键入不存在或是错误的页面号码，出现信息。页面以 0 或是 9 开始的不存在。选择另一 页面号码。

使用选择线

使用与屏幕底部彩色选项相对应的彩色键选择喜好的主题。

快速浏览图文电视页面

按光标上移/下移键或是－P＋键浏览前页面或是后页面。

选择前面已经选择过的图文电视页面

按 P◂P 键选择。

注意：当图文电视页面启动时起作用，图文电视菜单显示时不起作用。

选择图文电视索引页面

按灰色键 ▶▶ 显示主索引页面（通常于第 100 页）。

选择子页面

当选定的图文电视页面中包括若干不同的子页时，子页列单将出现在屏幕上。

按光标右移键显示子页页码。

按光标上移/下移键选择下一页面或上一页面，或者直接用数字键输入子页页码。

特殊的图文电视功能

定格

按 ▶◀ 键自动停止子页面循环或是在您键入错误的页面号码或是页面号码不适用的情况下，停止页面计数器搜寻页面。

键入另一页面号码。

超文本

您可使用超文本搜索当前图文电视页面显示的某特定词。

❶ 请确定当前不在图文电视菜单，程序在屏幕的左上方。
❷ 按光标下移键使页面上的第一个词或数字显亮。
❸ 使用光标上移/下移键或左移/右移键选择您想搜索的任意词或数字。
❹ 按 **OK** 键确定。
屏幕下方会显示搜索的情况或显示该词或该页面无法找到。

选择连续的字幕

图文电视的电视频道经常传送带有字幕的节目。每一个电视频道您可储存一个字幕页面。开启图文电视，从索引中选择合适的字幕页面。

关闭图文电视。字幕页面被储存在被选择的电视频道中。

选择功能菜单中的**字幕开启**或是**关闭**，请参阅第 13 页。

当选择**字幕开启**项，显示字幕标志 ⊟ 。

图文电视菜单

（只在全屏幕图文电视模式下适用）

❶ 按 **Menu** 键启动菜单。
❷ 使用光标上移/下移键选择菜单项。

收藏夹

您可创建可储存 8 个您喜爱的图文电视页面的收藏夹。

添加喜好的页面：

❶ 选择某一喜好的图文电视页面。
❷ 在图文电视菜单中选择**喜好**项，按光标右移键进入目录。
❸ 再次按光标右移键添加该页面。
❹ 按**菜单**键观赏当前页面。

观赏某一喜好页面：

在图文电视中，使用 P◂P 键在已选择的电视频道的喜好页面中浏览。

注意：只有当前频道的页面可选择。

搜索

在屏幕的键盘上您可键入您希望搜索的图文电视页面的任意单词。大小写均可。不可搜寻页面号码。



❶ 使用光标左移/右移键或光标上移/下移键选择字符、单词或功能。
❷ 按 **OK** 键确定您所选择的每一字符。
❸ 选择 **Cancel** 键删除单词；选择 **Space** 键键入空格；选择 **Delete** 键删除最后选择的字符；选择 **Shift** 在小写字符与大写字符中进行切换；选择 **Special** 键显示键盘上的特殊字符。
❹ 重复按光标左移键回到图文电视菜单。

搜索某一单词

❶ 键入屏幕上的单词或从右面的历史列表中选择某一单词，按 **OK**。
❷ 选择 **Accept**，并再次按 **OK**，出现 **Searching** 信息。当该词被找到，它在图文电视页面中显亮。
❸ 两次按 **OK** 键继续搜寻。当该词无法找到，出现一条信息。
❹ 如要选择某一新词，选择 **Keyboard**，并按 **OK**，选择新的单词。

显示

显示/隐藏页面上隐含的信息，例如题目或谜语的答案。

按 OK 键启动，再次按 OK 键返回图文电视菜单。

副页面循环

能使页面的副页自动循环。按 **OK** 键可启动该功能或关闭该功能。

窗口文本

少量文本显示在屏幕底部。

按 **OK** 键启动。

使用光标上移/下移键浏览，按光标左移键返回图文电视菜单。

定时页面

在某一特定时间可显示被选频道的某一页面。

❶ 按光标右移键选择是或否。
❷ 使用光标键或数字键键入时间和页面编号。

注意：图文电视不用始终开启，如果电视切换至暂停状态，无法显示定时页面。

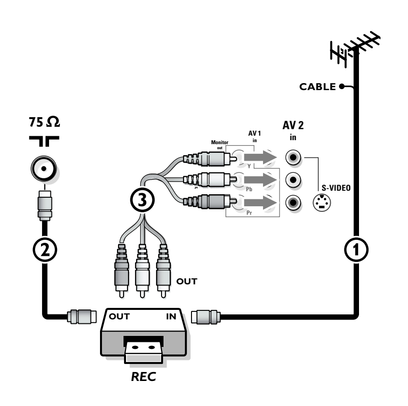
按 **MENU** 键退出图文电视菜单。

连接外设

您可以把许多视频和音频的外部设备连接到电视机上。以下的连接示意图向您显示如果把外设连接到电视机的后面与右侧。

***AV1 输入**配有 CVBS，YPbPr 端子；**AV2 输入**配有 CVBS,与 Y/C； **AV3** 与 **AV4** 输入端子配有数码信号如数码 HD 接收器或是逐行扫描 DVD;侧面连接配有 CVBS 与 Y/C 端子。*

录影机



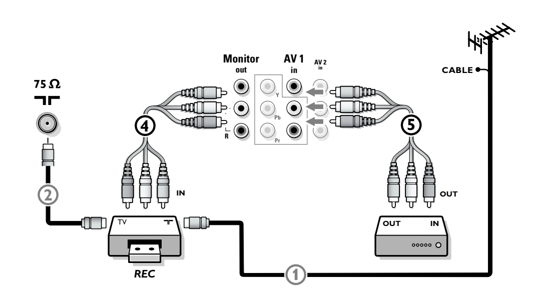
❶ 把 RF 天线①连接到您录影机的 **RF IN** 端子中。

❷ 把您录影机的输出 **OUT** 上的另一 RF 电缆②连接到电视机的 75 欧姆输入 ┓┏ 插座中。

❸ 如果您也把视频，左右音频（只适用立体声设备）**AV** 电缆③连接到 AV2IN 的 VIDEO，AUDIO L,R 插座，获得更佳的回放效果。

如果您的录像机配有 S-VHS 视频插座：
欲得到最佳画面效果，请连接配有 **S-VIDEO** 输入端子的 S-video 电缆，不要把录像机连接到 **AV2 IN** 视频插座。
S-video 电缆不提供音频，所以音频电缆必须连接以提供声音。

录影机与其它 A/V 外设

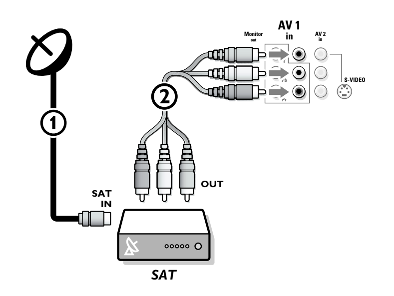


❶ 如图连接您的录影机。
MONITOR OUT 连接器可用来从您电视机④端子录 制节目。请参阅使用录影机录制节目，第 23 页。

❷ 把视频，左音频，右音频（只适用于立体声设备）电缆连接到 **AV1 IN**⑤的 **VIDEO,AUDIO L** 与 **R** 输入插座或是侧面连接（请参阅第 20 页）。

注意：如果是单声道设备，只有左扬声器产生声音。使用单声道至立体声适配器（不随机提供）可通过所有内置扬声器产生声音。

卫星接收器

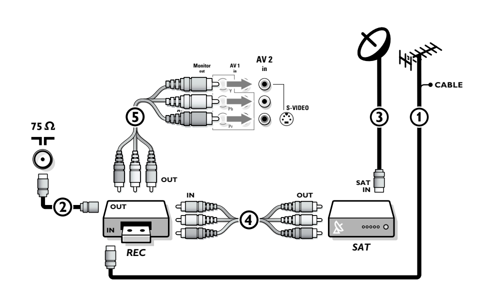


❶ 把卫星天线电缆①连接到卫星接收器的 **SATELLITE IN** 插座中。

❷ 把视频，左右（只适用与立体声）音频，AV 电缆②连接到 **VIDEO, L,R AUDIO** 输入 **AV1** 输入端子。

如果您的卫星接收器配有 S-VHS 视频插座：
欲得到最佳画面效果，请连接配有 **S-VIDEO** 输入端子的 S-VHS 视频电缆，不要把录像机连接到 **AV2 IN** 视频插座。

配有录影机的卫星接收器



❶ 如图所示连接您的卫星接收器。

❷ 把 **RF** 天线或是电视电缆①连接到您录影机的 **RF IN** 插座。

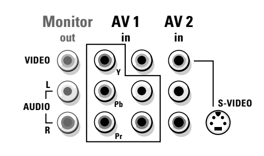
❸ 把您录影机的输出端子上的另一 **RF** 电缆②连接到电视机的 75 欧姆输入 ⊤⊤ 插座中。

❹ 把卫星天线电缆③连接到卫星接收器的 **SATELLITE IN** 插座中。

❺ 把 AV 电缆④分别连接到卫星接收器的 **AV OUT** 插座与 VCR 的 **AV IN** 插座中。

❻ 把录像机的 **AV OUT** 插座⑤连接到电视的 **AV2 IN** 插座中。

DVD 播放器或是其它附件数码信源设备



只配有 AV 连接器的设备

❶ 把视频电缆连接到设备的 **AV OUT** 插座与电视的 **AV1** 或是 **AV2 IN** 插座。

❷ 把音频电缆连接到设备 **AUDIO L ,R** 插座与电视的 **L AUDIO**，**R AUDIO AV1** 或是 **AV2** 插座。（根据您连接视频电缆到 **AV1** 或是 **AV2**。）

配有 S-VIDEO 连接器的设备

❶ 把 S-video 电缆连接到 **AV2 S-VIDEO** 输入端子。

注意：当使用 S-video 连接器时，不要将任何设备连接到视频输入端子。

❷. 把音频电缆分别连接到设备的 **AUDIO L,R** 插座与电视的 **L AUDIO ,R AUDIO AV2** 插座。

配有普通分量视频输出端子的连接器

❶ 把您 **YPbPr** 设备的电缆连接到电视机上的 **YPbPr** 输入 **AV1 IN** 插座。

注意：当使用 YPbPr 插座时，不要将任何设备连接到 AV1 视频输入端子.

电视的 YPbPr 插座只与 480i（交错，1Fh）输出信号兼容，不与 480p（逐行扫描，2Fh）兼容。

❷ 把左右音频（只适用立体声设备）电缆连接到 **AV1** 的 **AUDIO L,R** 输入端子。

重要事项：*不要把信号同时连接到 Y－输入与视频输入端子。这样会使画面失真。*

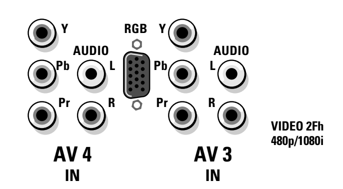
配有逐行扫描输出端子的设备（480p，576p 或是 1080i 2 Fh）

把设备连接到电视机上的 **AV3** 或是 **AV4 IN** 插座。

请参阅下一页的 **AV3** 或是 **AV4** 数码 **HD** 输入。

注意：普通分量视频插座上的名称可能会根据 DVD 播放器或是被连接设备的不同而有所变化。虽然缩写有所不同，但是字母 B 代表的都是蓝色分量信号，而字母 R 代表的都是红色分量信号。字母 Y 表示的是亮度信号。您可参阅 DVD 播放器或是设备的使用册子获得有关定义与连接的具体内容。

AV3/AV4 数码高清晰输入



当您的数码设备配有 480p 或是 1080i 输出端子（比如数码置顶盒或是逐行扫描 DVD 播放器），把它连接到 **AV3** 或是 **AV4 IN VIDEO2Fh 480p/1080i** 输入端子。

把配有 2Fh RGB 输出端子的设备连接到 **RGB** 连接器与 **AV3** 的 **L,R AUDIO** 插座。

把配有 2Fh YPBPR 输出端子的设备连接到 **Y,Pb,Pr** 插座与 **AV4** 的 **L,R AUDIO** 插座。

也请参阅您的高清晰度设备的使用手册。

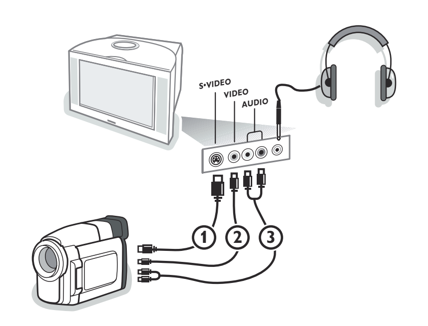
注意：该电视机可接收根据电子工业协会标准 EIA7703 规定的高清晰度信号标准 1080i，480p 与 2Fh－信号标准 576p 与 1152i。

不同生产商的数码设备可能有不同的输出标准，可能会造成电视机无法正常显示画面。

重要事项：如果您注意到屏幕出现滚动的画面，错误的颜色，或是没颜色，没画面，或是上述几种情况同时出现，请检查是否连接正确。

AV3 输入端子不能用于连接电脑或是任何其它 VGA 设备。

侧面连接



照相机或摄像机

❶把您的照相机或摄像机连接到电视机的右侧。

❷连接到 **VIDEO** ②与 **AUDIO L** ③可获取单声道效果，连接到 **AUDIO R** ③可获取立体声效果。

如果要获得 S-VHS，Hi－8 或是数码摄像机的 S-Video 效果，把 S-Video 电缆连接到 **S-VIDEO** 输入端①（代替 VIDEO ②）与 **AUDIO** 输入端③。

*注意：如果您喜好，您也可把录像机连接到电视机后面 **AV IN** 插座之一。*

耳机

❶ 将插头插入电视机右侧的耳机插孔🎧。

❷ 按遥控器上的 🔇 键关闭电视机的内部扬。

耳机的阻抗必须在 8 到 4000 欧姆之间。

耳机的插座插孔为 3.5 毫米。

在**声音**菜单中选择**耳机音量**以调节耳机的音量。当耳机被连接，环绕声模式一直设定为立体声。

注意：

当双视窗/画中画启动（请参阅第 14 页）：

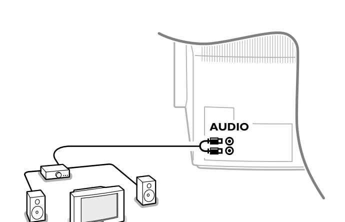
－如果主屏幕显示电视频道画面，您可通过耳机收听到来自双视窗/画中画画面的声音。

－如果主屏幕显示外部设备的画面，您可通过耳机收听到主屏幕的声音。

*注意：如果使用 **S-VIDEO** 连接器，不要将任何设备连接到视频输入端子。*

连接外部扬声器/功放

立体声功放与两个附加的前置扬声器



为了增强电视机的声音再现，您可通过外部功放连接 2 个附加的扬声器。

❶ 将音频电缆接至功放的音频输入盒电视机后面的 **AUDIO OUT L** 和 **R** 插座。

输出音量有电视机的音量控制进行控制。

注意：在连接电视机和功放之前，请先将它们关闭。

将功放的音量设置为最小。

❷选择设定菜单，扬声器中的**中置模式开启**，请参阅第 8 页。

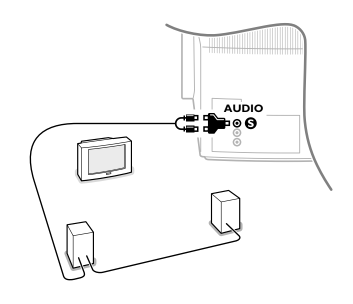
有关可供使用的环绕声模式的信息，请参阅第 12 页的声音菜单，环绕声模式。

❸调节音频功放的音量。

您可使用设定菜单中测试音功能，请参阅第 8 页，了解独立的扬声器的响度。

注意：一旦您调整好功放的音量后，在观看电视时不要更换，因为整个配置都与您电视机的音量调节一起配合操作。

环绕声扬声器



要享受杜比定向逻辑环绕声效果，您可将两个后置扬声器连接到内置式功放（或是配有后置扬声器的音频功放）。

❶ 将音频电缆接至后置扬声器和电视后面的杜比环绕声输入 S，如图所示。

注意：在连接电视机和后置扬声器之前，请先将它们关闭。

后置环绕声扬声器必须放置在听众后面或两侧 1 米远的位置。

❷ 调节后置扬声器的音量。

您可使用第 8 页设定菜单，扬声器的测试音功能，了解与其它扬声器的环绕声扬声器音量响度。

注意：一旦您调整好功放的音量后，在观看电视时不要更换，因为整个配置都与您电视机的音量调节一起配合操作。

杜比定向逻辑环绕声功放

❶ 将杜比定向逻辑环绕声功放连接到您电视机后面的 **AUDIO OUT L** 和 **R。**

❷ 选择设定菜单，扬声器中的**中置模式关闭**，请参阅第 8 页。音频输出与音量，低音，高音，环绕声模式设定无关。

❸ 使用静音键 🔇 键关闭电视机的音量。

所有的音量设定，音量控制和扬声器连接必须通过外部杜比定向逻辑功放来完成。

选择已连接的设备



连接到电视机后面或是右侧的设备

❶ 根据您连接设备的位置是在电视机后面或是右侧，连续按 ⊕ 键 **AV1,AV2,AV3，AV4，或是侧置。**

❷ 按光标上移/下移键。

❸ 按 **OK** 键。

如果您希望更换电视频道，怎样做？
使用数字键键入您希望观看的电视频道的号码。

VCR 控制键



我们大多数的系列产品都可以与你电视机的遥控器配合操作。

根据您希望与遥控器配合使用的设备，分别按 **VCR,DVD, SAT, AMP** 或是 **CD** 键，请参阅第 3 页的遥控器使用。

VCR 键
在按 **VCR** 键后，按遥控器上的任一 **VCR** 键。

●	用于录制，
◀◀	用于倒带，
■	用于停止播放，
▶	用于播放，
▶▶	用于快进，
－P+	用于通过录像机调谐器顺序选择节目频道，
0 到 9	从您的录像机调谐器中选择频道编号。

这些键与使用 RC5 信号标准的设备配合使用。

要录制 S-VHS 效果，请把 S-VHS 外设直接连接到录影机上。

录制电视节目

您能使用录像机录制电视节目，同时不影响您观赏电视。

❶ 在您的录像机上选择频道号码。

❷ 设置您的录像机开始录制。

请参阅您录像机的使用册子。

切换电视频道号码不影响录制！

从 MONITOR OUT 显示器输出端子录制

您可通过 **MONITOR OUT** 显示器输出端子在您的录像机上录制节目。

❶ 开启设备。

❷ 选择您电视机上的频道或是设备还有您录像机上正确的输入端子。

❸ 设置您的录像机开始录制节目。

您开始录制电视的调谐频道或是所选设备（**AV1** 或是 **AV2**。）

通过 **AV3** 或 **AV4** 对频道进行录制.

*当您在通过 **MONITOR OUT** 录制节目时，不能更换当前频道或是关闭电视机。*

在与维修中心联系之前

在与维修中心联系之前，请先进行简单的检查测试。这些小提示可能会帮助您节省时间和金钱，因为电视安装和用户控制调节的费用不包括在保修责任范围内。

症状	检查项目和整改措施
“幻影”或是重影	•可能是由于周围有高建筑物或高山导致天线接收受阻所致。使用高的定向天线会改善画面。
无电源	•请检查电视电源是否插入主电源插座内。 •将电视电源线拔出，等待 60 秒。然后重新将电源线插入主电源插座内，并接通电视电源。
无图像	•检查电视后面的天线接头是否与电视输入端子正确连接。是否是合适的电视机上的天线插头？ •有可能是电视台的故障。试观看其它的频道。尝试运行自动设置。 •调整对比度与亮度设定。尝试另外的灵智画面设定。 •检查遥控器上的 ⊡ 键，确保选择了正确的信号源。
图像清晰但无声音	•增大音量。 •检查电视机是否处于静音，按遥控器上的 🔇键以恢复声音。 •当探测不到信号时，电视将自动切断声音。 这是正常的操作，并不是故障。 •检查是否您的扬声器的设置是否与扬声器设定中的选项一致，第 8 页。 •后置扬声器或中置扬声器没有声音？请根据声音信号选择合适的环绕声模式，或是调节音量（请参阅第 12 页的环绕声模式）。 •如果您连接了外部设备，请检查音频插座连接。 •检查是否耳机没有插。 •检查是否频道传送高质量的声音。
声音好但色彩差或无图像	调节对比度与亮度设置。 尝试另外的灵智画面设定。
画面效果不佳	有时，当启动连接到电视机右侧的 S-VHS 照相机或是摄像机，同时把另外设备连接到 AV1 或是 AV2，会发生画面效果不佳的现象。如有此类现象发生，请关闭其中的一个外设。
雪花图像和噪声	检查天线的连接。
水平虚线	•这可能是由电子干扰造成的（如吹风机，周围的霓虹灯等）。 •关闭该设备。
有一条白色线条横跨屏幕	立即关闭电视，并向专业的维修人员咨询。
遥控器对电视不起作用	•检查电池是否在工作。如果有必要，请更换。 •擦拭电视上的遥控器传感器透镜。 •遥控器与电视的操作距离不应超过 240”。 •您能可使用电视机顶部的 M 键与－/＋键。 •按 ⊡ 键确保您的遥控器处于电视模式。

如果您的问题仍不能解决： 请关闭电视机后再打开。

绝对不要试图自己修理有问题的电视机。 请与您的销售商联系或请电视机维修人员进行检查。

提示

屏幕维护

使用一块柔软的湿布擦拭电视机。

不要使用磨损性溶剂，因为这样会损坏电视屏幕。

电视机使用寿命期满后的处理原则

飞利浦公司在生产过程中注重环境的保护。您所拥有的新电视机中包含多种可以重新利用的材料。当电视机达到其使用寿命后，有专门的公司可以帮助处理废弃不用的电视机，集中可重新利用的材料，最大程度地减少废置的数量。请确保根据当地规定处理您废弃不用的电视机。

如何处理废弃的电池？

随机提供的电池中不含重金属汞和镉。不过在很多国家，废弃的电池是不能与您的家庭废物一起处理的，请确保根据当地规定处理您废弃不用的电池。

术语表

数码监控

监测，校正分析输入的模拟信号，自动调节设置，优化画面质量。

AVL

自动控制音量级别，避免过大的级别差别，尤其在插播商业广告时。

显示

屏幕显示信息或是图表，帮助使用者操作，调整电视功能控制项。请参阅屏幕显示（OSD）的介绍。

DNR(数码降噪)

以 100HZ 一组数码编码信号，可清除画面噪音。在信号不佳区域或是在观看质量不佳的录像带可改善画面质量。

杜比环绕定向逻辑

直接将您环绕在 4 信道声音内。它通过影院音效的真实性和震撼性使您有身临其境的感觉。

色调

电视功能，可根据您个人的喜好，调节基本冷色调与暖色调的色彩平衡。

菜单

屏幕显示功能控制项目录，您可通过菜单进行调整。

画面与声音控制

遥控器上的按键可选择预设的画面与声音设定。Eco 画面模式可降低电视机的功耗，提高低质量数码信源的画面质量。

画面定格

电视模式允许您“定格”某一画面以便让您轻松观看某一特定细节，比如记录某些节目信息如电话号码。

程序

在电视机记忆器中添加或是删除频道号码的过程。通过这种方式，电视机记住当地可使用或是个人喜好的频道号码，跳过任何不需要的频道号码。

规格

	34PT9421
画面显像管尺寸	**34”　（860 毫米）**
画面显像可见尺寸	**32”　（801 毫米）**
电视系统	**3.58NTSC / 4.43 PAL**
回放系统	**3.58NTSC / 4.43 PAL**
天线输入	75 欧姆－同轴
工作电压，频率	参阅电视机后面的规格
功耗	参阅电视机后面的规格
音频输出	4X15 瓦（左置，右置，中置，重低音音箱）
电视机尺寸: 宽度 深度 高度	**841** 毫米 **664** 毫米 **552** 毫米
电视机净重（约）	**70** 公斤

国际保用条款细则

本产品由飞利浦提供一年保用期。自购买日期开始计算之一年内，如因工艺或物料问题而导致产品损坏，飞利浦负责免费为顾客加以维修。此项保用服务包括零件及维修人工费用在内。顾客必须在保用期内提供合理的证明文件（即完整的保用卡或购买收据），方可享用此项保用服务。

如果损坏是由于意外（包括运输方面），错误或疏忽使用本机，以及由未经本公司授权的人员进行维修而导致的，保用立刻失效。

如果本机需要某些修配，以使它能在不同于原来设计，制造，核准和/或认可的国家使用，又或者因为这些修配而导致本机损坏，保用亦告无效。

飞利浦在所有分销这一产品的国家中均提供有保用服务（包括保用期内及保修期后）。在没有分销这一产品的国家中，当地的飞利浦服务机构同样也将提供服务，但如果未能轻易获得现成可用的适当配件和技术手册，服务时间可能会有所延迟。

上述说明并不影响您作为一位消费者之法定权利，如有困难情况，请联系您国内就近的飞利浦咨询中心。（见所附之地址清单）


PHILIPS


PHILIPS